

アマノール® AO

販売開始時期：2024年4月



5L以下の小容量は現在準備中です。



バッグインボックス
(20L BIB)



ポリボトル
(5L)



ポリボトル
(1L)

様々な細菌や ウイルス対策に効果あり

外部検査機関にて、効果の確認をしております。詳細は弊社営業担当までお問合せ願います。

原料全てが食品・食品添加物

食品にかかっても安心、安全で様々なシーンにご使用可能です。

弱酸性の液性

pH:5～6の弱酸性の製品のため、金属腐食性を抑えています。

危険物には該当しません

消防法で定める危険物に該当しないため指定数量の制限が御座いません。

アマノール® AOの特徴

- 除菌やウイルス除去に対して効果を持つ天然物 **ライチポリフェノール加工品** を添加しております。
- エタノールとライチポリフェノール加工品やグリセリン脂肪酸エステル等の有機酸との相乗効果により、高い除菌作用を持った **業務用の「食品添加物エタノール製剤」** です。
- 食品加工施設での微生物による二次汚染防止の目的で「製造加工機械・器具等の除菌」にもご使用いただけます。

ライチポリフェノール加工品とは

ライチから抽出したポリフェノールを低分子化し、緑茶から抽出したカテキンを加えた素材です。一般的な植物由来のポリフェノール素材中には数パーセントしか含まれない低分子成分が **本素材には2～8倍含まれており、幅広い機能性が発揮されます。**

ポリフェノールの一種でお茶の成分でもあるカテキン類は抗菌、抗毒素作用等の効果を持つことが知られていますが、本素材はカテキンと比較すると **約40倍の阻害効果** を持ち、低分子化していないライチ抽出液と比較すると **約60倍の阻害効果** を持ち、 **高い毒素阻害効果が期待されます。**



アマノール[®]AOの組成

成 分	濃度 (wt%)
エタノール	55.7
ライチポリフェノール加工品	0.00833
チャ抽出物	0.00167
グリセリン脂肪酸エステル	0.2
クエン酸	0.1
クエン酸ナトリウム	0.1
精製水・その他	43.89
合 計	100.00



用途

食品に直接添加できる他、包丁やまな板等の調理器具、調理室内や食品工場内の器具等の除菌・ウイルス除去にも安心してご使用いただけます。



使用方法

使用場所の状況に応じて、「噴霧」・「塗布」・「浸漬」等の方法でお使い下さい。

使用上の注意

- ・本製品は、ライチポリフェノール加工品由来の色がついておりますので、予めご留意下さい。
- ・ご使用前に色移り等のご確認をお願い致します。
- ・火気のそばでは使用しないで下さい。
- ・本製品は弱酸性では御座いますが、場合によっては腐食する可能性が御座いますので、確認してからご使用下さい。
- ・プラスチックやゴム等に使用する場合は、変質させる可能性が御座いますので、確認してからご使用下さい。
- ・商品の外観や表示等については予告なく変更することが御座います。
- ・詳細はSDSをご参照下さい。



お問合せ先 甘糟化学産業株式会社

東京本店 〒101-0037 東京都千代田区神田西福田町3
大阪支店 〒541-0044 大阪府大阪市中央区伏見町4-4-10
名古屋支店 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内2-7-5
北海道支店 〒047-0261 北海道小樽市銭函3-263-16

<https://www.amakasu-chem.co.jp>
E-mail: info@amakasu-chem.co.jp
TEL 03-6632-3005 FAX 03-3256-8580
TEL 06-6201-2812 FAX 06-6201-2819
TEL 052-211-3765 FAX 052-201-5805
TEL 0134-62-0051 FAX 0134-62-0050